

收發課收發  
信件特列於  
房取  
No 姓名  
146 謝漢卿 民生光緒  
147 謝漢卿 民生光緒  
150 謝漢卿 民生光緒  
151 謝漢卿 民生光緒  
152 謝漢卿 民生光緒  
153 謝漢卿 民生光緒  
155 謝漢卿 民生光緒  
156 謝漢卿 民生光緒  
158 謝漢卿 民生光緒  
160 謝漢卿 民生光緒  
161 謝漢卿 民生光緒  
162 謝漢卿 民生光緒  
163 謝漢卿 民生光緒

招領  
收發課收發  
信件特列於  
房取  
No 姓名  
57 Lauk W  
58 S. K. I  
60 T. F.  
61 Glucka  
62 Liang  
63 P. Chu  
64 Fou Cl  
65 Harold  
66 Daniel  
67 Chi Sh  
68 Hsien  
69 Liu Dj  
70 S. H. I  
72 Lo Sail  
73 S. Y. I  
74 Y. J. I  
75 Wang  
76 Huang  
77 Seng C  
78 Djang  
79 Yung-S  
80 John C  
81 Tsung Y  
82 Wong I  
83 Wu Chi  
84 Gin Jin  
85 Hsien S

# 北京大學日刊

The University Daily

號三七一一第  
張一版出日今

廣告費  
報費  
地址

北京大學第一院  
電話東局一零七二號  
本報  
每份五分  
每月一元五角  
每季四元五角  
半年八元  
全年十六元  
廣告費另議  
印刷費另議  
本報地址  
北京大學第一院

▲本校本年一月份收支款項  
數目表  
▲北大畢業同學會(二)  
及呈府院文  
▲普通物理講義  
(第二十三次登)

注意！今日附贈「歌謠」一份

杜里舒教授講演

「統系哲學」

時間 每星期二、五，下午四時半

地點 本校第二院大講堂

右項講演，自二十七日起，應請不用入場券

此外擬每星期作「哲學討論」一次，時間另再宣佈。願加入討論者，以有哲學基本知識者為限。須於一星期內到註冊部報名。

本校布告

教務處  
註冊部布告

本校定於本月二十六日上課此布

十二年二月二十日

註冊部布告

物理系四年級光學講義何有杰先生担任星期三  
時間改為十時半至十一時半講義其星期五之數理物理改為十時半至十一時半講授  
物理系四年級物理實驗改為專門實驗六小時仍由

顧任光先生担任時間隨時酌定

物理系三年級每星期四下午加授物理實驗三小時由顧任光先生担任

物理系三年級物理(2)改請溫慶慶先生担任其星期三五兩日鐘點改為九時半至十時半講授仍上第十四教室

物理系二年級物理實驗改請溫慶慶先生担任時間仍舊

物理系三年級微分方程式改請程振鈞先生担任時間改為星期五下午三時半至四時半講授上第十六教室

物理系三年級微分方程式改請程振鈞先生担任時間改為星期五下午三時半至四時半講授上第十六教室

物理系一年級平面向量學改由孫瑞林先生担任時間改為星期五下午三時半至四時半講授上第十六教室

物理系一年級平面向量學改由孫瑞林先生担任時間改為星期五下午三時半至四時半講授上第十六教室

物理系一年級平面向量學改由孫瑞林先生担任時間改為星期五下午三時半至四時半講授上第十六教室

物理系一年級平面向量學改由孫瑞林先生担任時間改為星期五下午三時半至四時半講授上第十六教室

物理系一年級平面向量學改由孫瑞林先生担任時間改為星期五下午三時半至四時半講授上第十六教室

物理系一年級平面向量學改由孫瑞林先生担任時間改為星期五下午三時半至四時半講授上第十六教室

物理系一年級平面向量學改由孫瑞林先生担任時間改為星期五下午三時半至四時半講授上第十六教室

物理系一年級平面向量學改由孫瑞林先生担任時間改為星期五下午三時半至四時半講授上第十六教室

物理系一年級平面向量學改由孫瑞林先生担任時間改為星期五下午三時半至四時半講授上第十六教室

物理系一年級平面向量學改由孫瑞林先生担任時間改為星期五下午三時半至四時半講授上第十六教室

物理系一年級平面向量學改由孫瑞林先生担任時間改為星期五下午三時半至四時半講授上第十六教室

物理系一年級平面向量學改由孫瑞林先生担任時間改為星期五下午三時半至四時半講授上第十六教室

物理系一年級平面向量學改由孫瑞林先生担任時間改為星期五下午三時半至四時半講授上第十六教室

物理系一年級平面向量學改由孫瑞林先生担任時間改為星期五下午三時半至四時半講授上第十六教室

物理系一年級平面向量學改由孫瑞林先生担任時間改為星期五下午三時半至四時半講授上第十六教室

物理系一年級平面向量學改由孫瑞林先生担任時間改為星期五下午三時半至四時半講授上第十六教室

物理系一年級平面向量學改由孫瑞林先生担任時間改為星期五下午三時半至四時半講授上第十六教室

物理系一年級平面向量學改由孫瑞林先生担任時間改為星期五下午三時半至四時半講授上第十六教室

物理系一年級平面向量學改由孫瑞林先生担任時間改為星期五下午三時半至四時半講授上第十六教室

顧任光先生担任經濟系一年級會計學改上第三院

大禮堂又二年級銀行論改上第三院二十七教室

何基鴻先生担任德文法律經濟選讀改上第三院二十七教室

吳際昌先生担任德文部所訂二年級社會學大意改上第三院第二十七教室

工科探治門每星期五二時半至三時半添授高等

岩石學一小時請李四光先生担任

十二年二月二十四日

海理威先生担任德文系一二兩級文法原在星期一

二上午九時半現改在星期四下午三時半至四時半

黃開明先生担任德文系樂府詩一小時本學期開始

教授凡願以此課者請於本學期內來註冊部報名

國文系教授徐祖正先生因事辭職由徐祖正先生

由是為所接續徐祖正先生

工務探治門四年級星期五二時半至三時半加授高等

等岩石學一小時由李四光先生担任上第三院

耶爾謝夫先生擔任之「俄國文化與第一

十八十九世紀哲學」。時間每星期一

下午四點半至六點半。地點在第二

院大講堂。本學期即於本日開始講授

十二年二月二十六日

法律(王世杰)

法律(王世杰)

法律(王世杰)

法律(王世杰)

法律(王世杰)

研究所國學門布告(第十一號)

本學門承

日本京都帝國大學文學部惠贈

景印鈔卷手本第一集

計：鈔卷第三十

毛詩箋卷

毛詩正義卷

王勃集卷第二九第三十

合一冊

日本株式會社惠贈

學論 第二十七年第一號

此誌附

十二、二、二十四

目錄如下

社會科學季刊第一卷已出

第二號

目錄如下

社會科學季刊第一卷已出

第二號

目錄如下

社會科學季刊第一卷已出

第二號

目錄如下

社會科學季刊第一卷已出

第二號



北京大學收支各款數目表

中華民國十二年一月分

收入		支出	
科目	目	科目	目
1. 教育部發十一月份經費	41812000	1. 本月分存各款	2046876
2. 教育部發十一月份經費	600000	2. 本月分存各款	704971
3. 十一月九月一期本科外費	300000	3. 本月分存各款	13733217
4. 十一月九月一期宿舍費	720000	合計	13733217
5. 十一月九月一期勞務費	171620291		
收入合計			
支出之部			
1. 工資	2061100		
2. 文書	3867713		
3. 郵電	307700		
4. 購置	2200000		
5. 消耗	2700711		
6. 雜費	7610000		
7. 雜費	3218000		
本月支出合計	206700074		
本月分存各款	143000017		
合計			
1. 本月分存各款	3411681		
2. 本月分存各款	4713613		
3. 本月分存各款	776073		

國立北京大學國學季刊第一卷第一號已出版

考(王國維)近日東方古文字及史學上之發明  
與其結論(俞和著王國維)附錄(一)倫敦博物院敦煌書目... 羅福長 記新發現的石器時

特載

北大畢業同學會宣言

蔡校長此次辭職，表面上係反對「破壞司法獨立」及「破壞人權」的教育當局充任。實際上確是反抗這萬惡滔天的反動勢力政治即軍閥政治。石他的辭職書及宣言，便可知。自辛亥革命以後，中央政權，不過由皇帝手裏，移到軍閥手裏。軍閥擁兵橫亂，毀法殘民，其罪大惡極，比之前清，尤有過之。最近數月以來，反動軍閥與反動政黨，互相勾結，交為利用，舉國內閣，收買國會，賄賂公行，肆無忌憚，真如蔡校長所謂「舉凡政治界所有最卑劣之罪惡，最無恥之行爲，無不呈現於國中」。以道德高尚的蔡校長，不能見容於此種反動政策之下，勢所必至，理有固然。蔡校長被迫出走之後，舉國惶駭，北京各校

學生乃結隊回國，請勿過爲震驚，教育總長，誰知國會不若，一受軍閥，反動軍閥，外殺請願之人，槍炮交加，血肉橫飛，以致受軍閥者五十餘人，受軍閥者三百餘人，吾八民請願權利，載在約法，以保障民權的國會，而做下殘殺人民的事實，開世界立憲國未有之奇例，事不我首痛心？爲國會自非法召集以來，事實上已不是代表人民的國會，完全是軍閥收買進行最高問題的國會，報章所紀，耳目所及，幾無一不令人心驚目裂，尙望全國同胞，一致聯合起來，推翻這軍閥政治及爲軍閥收買有惡端端之國會。「天下興亡，匹夫有責」，「人之好善，誰不如我」？我們通科仁人義士，亦有投袂而起，和我們來盡「國民天職」的。謹此宣言，昭告天下。

北大畢業同學呈府院文

呈請呈請呈請呈請，以維教育，而全國聯事：近以北京大學蔡校長元培，潔身遠引，教育總長彭

預約

地理教授首重實物之中間其重要教科用地理不在詳密而在扼要尤宜與教科書相輔而行現在坊間各種本國地圖體分省學

地產物至取材新穎如最近京綏路已築至包頭鐵路海路已築至連河邊均經給入尤其餘事也等學校學生允宜人手一編定價計大洋二角和約五折寄費一角陽曆四月

量刊實書 石鼓齋金石刻考(馬衡) 火祇教人  
中國考(陳垣) 音譯梵書與中國古音(劉和泰)  
國語問題之歷史的研究(沈兼士) 蕭梁列史  
考(朱希祖) 鄭德著述考(顧頡剛) 五代監本

代的文化... 宣復編 國立北京大學研究所  
專門重要紀要  
民國十新體分新中華地圖 蘇甲  
二年編

聯結之效以其分額圖也且地名無不查閱不  
易而重要者或反缺焉本圖即為救是二弊而作分類  
圖十二幅內天大地質兩幅為縣界各圖所未有聯  
圖九幅合形勢相連之數省為一幅並以字標誌各

十五止幾六月內出版  
代售處本校出版部北京天津漢口福州中華書局  
上海華益書社武昌時中書社南京廣州興和書局  
開封長沙南昌文化書社

允辭，固位多方，士論沸騰，輿情憤慨，處此危  
疑之會，宜籌補救之謀。竊見今日教育總長一席  
，彭允粹萬難再任，縱使其賢，已失士林之信仰  
；如或不肖，易昭政府之大公？一人懸棧，多士  
生心，與其祖之以微飢，何如去之而靖邦？張弛  
之間，其差千里，我總統總理厚愛允辭，誠宜亟  
令退休，別圖器使。况允森閣閣員，名教所絕  
，黃陂時會，竊位清曹，受任以來，歷時兩月，  
忠勤未效，荒謬傳加，國語滋深，無勞補述，將  
何以師表羣軀，冠冕士林？我伏讀大總統明令  
「整飭學風」，若復責教斯人，適以資其敗壞。方  
今教部孤懸，學校離棄，為國憂者，各有攸歸。  
而允辭謬以獨夫，憑陵高位，指揮僅及於胥吏，  
號令不出於署門，離召都校之離分，違言邦家之  
統一，揆之現閣政策，尤屬背道馳驅。某等早履  
學宮，粗知大節，哀民生之殄瘁，懷國步之艱難  
，用懇迅罷彭允粹本官，切換蔡校長速復原職，  
以維教育，而全國師，不勝迫切待命之至。謹呈  
大總統  
國務總理

講演錄

普通物理講演 (第二十三次登)

李書華教授講 品青記

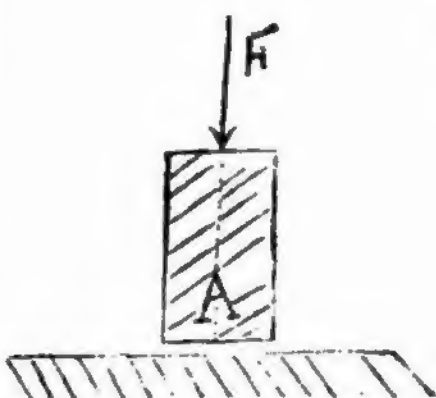
第三章 彈性(Elasticity)

凡固體物質受「力」的支配，就要變形，變形的  
種類有五——

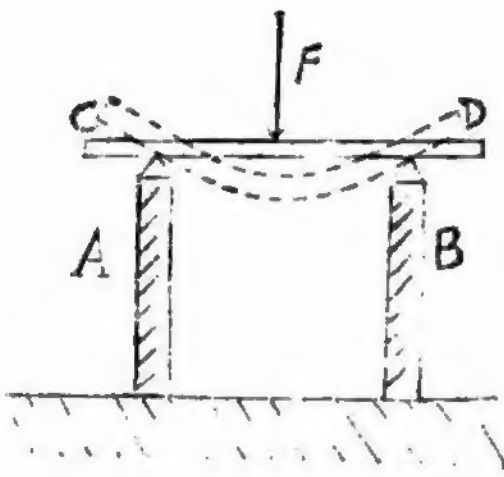
(一)伸張(Stretch) 一個物體用「力」可使之  
伸長。比方一個金屬線一端固結於一定點，下  
端繫一重量P，則此線即將伸長。若未加P力以  
前，此線之長是L。則既加P力之後，此線之長  
是L' (比L長)。這樣的變形叫作伸張。



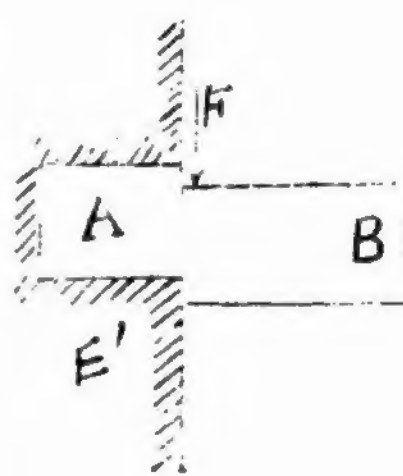
(二)壓縮(Compression) 在一個物體A上面  
加「力」隨物體A之中軸壓迫之而縮短。這樣  
的變形叫作壓縮。



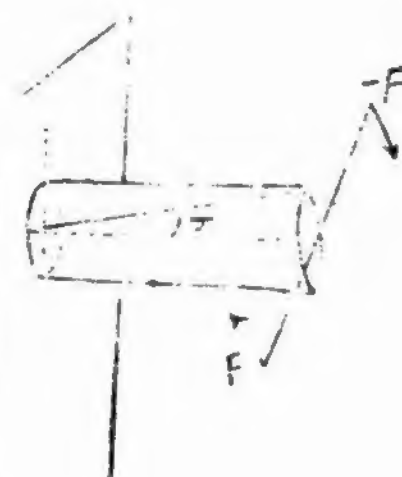
(三)彎曲(Bending) 兩個支架柱A、B之上  
放置一個橫柱(CD)，用與CD成直角之「力」壓  
柱。則「力」之支點將向下移動，這樣的變形叫作  
彎曲。



(四)剪切(Cutting) 在一個物體AB的A部分與  
B部分中，再插入一垂直面，用「力」使之  
正斷面壓迫之，其結果將使A部分平行向下滑動  
。這樣的變形叫作剪切。



(五)旋扭(Torsion) 比方把一個圓柱體的一  
端釘住，他端用偶力F，旋轉之，則圓柱被扭  
，而成「角」。這樣的變形叫作旋扭。



因「力」使用的方法不同，所以物體受「力」支配而  
變的形狀也不同，然總不外上述五種的變形。

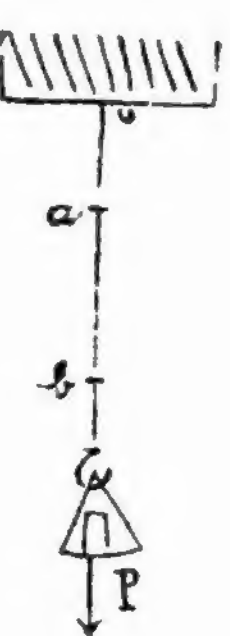
物體變形後，若在一定界限之內，將物體所  
受之「力」取消，則此物體可回復原狀。若過此一定  
界限，縱令取消外力，物體亦不能回復原狀了。  
這個界限叫作彈性限度(Elastic Limit)。在彈性限  
以外若再加「力」，至一定限度則物體必至破裂  
。這限度叫作強度(Limit of Tension)。

Young氏係數。他生1832年

凡一個彈性物體，在其彈性限內，其變形的  
程度與其所受之「力」為比例，這就是物體  
受「力」愈大，則變形愈大，物體受「力」愈小，則  
其變形愈小。

這定律在彈性上很重要，但在彈性限內有效。  
若到彈性限以外，這個定律就不適用了。

現在我們依次研究上述所列舉的五種變形。  
(一)伸張，在一定點點金屬線。線的下端繫  
一重量P。線上作a、b兩個記號。假定在未繫重  
量P以前，a、b兩點間之距離為L。則加重量P以後，a、b之距離。  
要等於L'。即L + ΔL。



Young氏係數。  
與P成正比例，與L的長成正比例，與線  
的正斷面S成反比例，故得：

$$\Delta L = \frac{PL}{ES}$$

是比率係數  
設  $E = \frac{PL}{S \Delta L}$   
則  $E = \frac{PL}{S \Delta L}$

Young氏係數(Young's Modulus)  
Young氏係數是英國科學家 屈臣氏



查無住址之中文  
下處來第一院號

No	姓	名
161	陳	鴻鈞
165	項	澤銘
167	池	世錫
168	傅	學
169	孫	守
171	孫	守
172	孫	守
173	孫	守
174	孫	守
175	孫	守
176	孫	守

一院號房

中文信件

查無住址之中文  
下處來第一院號

姓	名	件數
ing	Kue	1
Shuang		1
ing		1
ang	Shen	1
S	Matthong	1
L	Chia	1
bu	Yun	1
Shu	Ko	1
ao	An	1
kwoh		1
i	Liang	1
lung		1
Huoh	Sien	1
bia	Chai	1
hu	Chen	1
ang	Yong	1
ng	Lie	1
hu	Ko	1

平常計算 Young 氏係數。用  $K$  作單位。  
用  $mm$  作單位。用  $mm$  作單位。  
Young 氏係數測定法：(甲)用測微器 (Caliper) 未加重量之前。用測微器。對準。  
點。再對準。點。得  $l_0$ 。加重物之後用同

$$E = \frac{\text{每單位面積上之張力 (Stress)}}{\text{每單位長度延伸之量 (Strain)}}$$

P 是物體全部所受的「力」。P/S 是物體每單位面積上所受的「力」。S 是物體全部所延伸的長度。l-l<sub>0</sub> 是物體每單位長度所延伸的長度。因此上式可寫作：

$$E = \frac{P/S}{(l-l_0)/l_0} = \frac{P \cdot l_0}{S \cdot (l-l_0)}$$

1773。死於1837年。他是一個醫生，曾研究過植物學、哲學、化學。他知道希臘文、拉丁文、意大利文、波斯文、猶太文、阿拉伯文。  
從上式可以取出 E 的等量。

### 徵求本校校歌歌詞啓事

去歲十一月二十三日二十五週年紀念籌備委員會第二次開會決議案內有「於一年之內，須作成本校校歌」一項。本所根據此項議決，遂有下列之希望：

一、希望本校同人，各發揮其文學性，製為校歌，交本所彙齊，附為譜成曲調，以便傳唱。

二、希望提早交下，因為譜曲、練習、演唱，須費時日，求不誤紀念日期。

三、希望作者如下列之要求：

(一)要求不必定以「北平大學校歌」為題。例如：「北平」、「北海」、「沙灘」、「花園」，及……，均可作為北平校歌。(如一九二八年出版之「北平大學校歌」)

### 公 告

(未完)



### 北大平民夜校啓事

本校缺少下列各班各科教員，同學中有熱心平民教育者，請速來函，以便專聘。但本校希望定期担任，以免教授就緒，並照函到先後次序聘請。

中學班	作文	星期六 七至九
地理	星期 八至十	
高小一班	理科	星期 六至九
高小二班	算術	星期 六至九
高小三班	理科	星期 六至九
國民一班	算術	星期 六至九
國民二班	算術	星期 六至九
國民三班	算術	星期 六至九

本校音樂傳習所啓  
附設  
十二、二十二、

共五十六首，內中題為「我的大學」者，祇有一首，其餘題，均各隨意，第以有關係於其所賦之學及本校所在地即可。

(b)要求不可用字數長短相同之句組織而成。(例如一首五七言詩，則唱及唱均不便)最好每句字數不均，約如古歌謠及詞曲之類，但長歌宜分段，短歌宜分章。

(c)要求歌中有非請可曉之事實及歷史另紙附註。

### 鄭天挺啓事

福建省立第一中學校託天挺代聘國文史地博物等教員各一人茲將條件列後本校同學有願就者請寄函「馬市兵馬司前街二十七號」接洽

國文教員一人	每週十八時 月薪八十元	改課卷百本
史地教員一人	每週十六時 月薪六十元	
博物教員一人	每週十六時 月薪六十元	
書圖樂歌手工教員一人	每週十六時 月薪六十元	

以上學校均備宿舍  
校址在福建省城由滬海輪三日可達

### 中國地理沿革圖

大小圖自餘分二十九幅中以上學校適用  
特 洋裝全字定價每幅五元掛幅每幅四元五角  
現存書多再特價一次售完即行絕版每  
幅三元每套二元六角寄費每幅三角代售處  
上海出版部北京中法大書局

本報創刊於一九二九年，按日出版，內容豐富，不  
另收費，每月訂本，定價每本大洋一角。  
外埠函購，請示通郵地址，並封寄郵票，本報  
長報刊例如下：